

৮৪. কার প্রচেষ্টায় বিধবা বিবাহ আইন পাস হয়?

- ক) হাজী মুহম্মদ মুহসীন  
খ) নওয়াজ আবদুল লতিফ  
গ) সৈয়দ আবদুল হক  
ঘ) রাজা রামমোহন রায়

৮৫. কার প্রচেষ্টায় কলকাতার আলিয়া মাদ্রাসার ইংরেজি বিভাগ খোলা হয়?

- ক) সৈয়দ আমীর আলী  
খ) নওয়াজ আবদুল লতিফ  
গ) হাজী মুহম্মদ মুহসীন  
ঘ) হাজী শরীফউল্লাহ

৮৬. বাংলাদেশের সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ খনিজ সম্পদ কোনটি?

- ক) কয়লা  
খ) চুনাপাথর  
গ) সাদামাটি  
ঘ) প্রাকৃতিক গ্যাস

৮৭. মুক্তি কোর্টের প্রধান বিচারপতি কার দ্বারা নিযুক্ত হন?

- ক) প্রধানমন্ত্রী কর্তৃক  
খ) রাষ্ট্রপতি কর্তৃক  
গ) শ্রীমন্ত্রী কর্তৃক  
ঘ) প্রধান সেনাপতি কর্তৃক

৮৮. বাংলাদেশের জাতীয় সংসদের সপ্তদশ নেতা হলেন-

- ক) প্রধানমন্ত্রী  
খ) রাষ্ট্রপতি  
গ) শ্রীমন্ত্রী  
ঘ) স্পিকার

৮৯. কোন জাতির ছাগল বাংলাদেশে বেশি পাওয়া যায়?

- ক) ব্রাহ্মণ  
খ) লোহানি  
গ) জরকি  
ঘ) রামছাগল

৯০. জাতীয় স্মৃতিসৌধের স্থপতি কে?

- ক) হুমায়ূন রহমান  
খ) তানজীর করিম  
গ) সৈয়দ মঈনুল হোসেন  
ঘ) মাহমুদুল ইসলাম

৯১. নোবেল পুরস্কার প্রদানকারী সংস্থা কয়টি?

- ক) ৩টি  
খ) ৪টি  
গ) ৫টি  
ঘ) ৬টি

৯২. নামগাছ গুল্মপাতের অবস্থান কোথায়?

- ক) মুন্সিগঞ্জ-কান্দিয়া  
খ) কান্দিয়া-ফ্রান্স  
গ) মুন্সিগঞ্জ-রাণিয়া  
ঘ) ভেনিজুয়েলা

৯৩. মুসলিম অধ্যুষিত 'মাল্লার' দ্বীপটি কোথায় অবস্থিত?

- ক) ভারত  
খ) শ্রীলঙ্কা  
গ) ইন্দোনেশিয়া  
ঘ) ফিলিপাইন

৯৪. ব্যাটলনের শূন্য উদ্যান কে নির্মাণ করেন?

- ক) আলেকজান্ডার  
খ) তৈমুর লং  
গ) শাহজাহান  
ঘ) নেবুচাদ নেজার

৯৫. শিল্পক্ষেত্রের প্রথম ব্যক্তি পটলির সিরিজের লেখক কে?

- ক) জোয়ান ক্যাথলিন রাওলিং  
খ) অরুণাতি রায়  
গ) ডব্লিউ লেসিং  
ঘ) রুম্পা লাহিড়ী

৯৬. বাংলাদেশ সরকার থেকে সবচেয়ে বেশি আমদানি করে কোন দেশ থেকে?

- ক) চীন  
খ) ভারত  
গ) জাপান  
ঘ) মুন্সিগঞ্জ

৯৭. কোনটি ট্যাবলেট কম্পিউটার?

- ক) ব্র্যাকপ্যাড  
খ) আইপ্যাড  
গ) ইপ্যাড  
ঘ) এদের সবগুলো

৯৮. ২০১৮ সালের বিশ্বকাপ ফুটবলে কতটি দল অংশগ্রহণ করে?

- ক) ৩২টি  
খ) ৩৪টি  
গ) ৩৬টি  
ঘ) ৩৮টি

৯৯. কোন উপজাতির পারিবারিক কাঠামো মাতৃতান্ত্রিক?

- ক) খাঁড়িয়া  
খ) চাকমা  
গ) গারো  
ঘ) হাজং

১০০. জাতিসংঘের বর্তমান সদস্য দেশ কত?

- ক) ৫৬  
খ) ৫৭  
গ) ৫৮  
ঘ) ৫৯

## মডেল টেস্ট

সময় : ১ ঘণ্টা, পূর্ণমান : ১০০



১. বাংলা বর্ণমালা কোন লিপির বিবর্তিত রূপ?

- ক) খরোষ্ঠী  
খ) ব্রাহ্মী  
গ) সঙ্কৃত  
ঘ) অষ্টলীপ

২. ইন্দো-ইউরোপীয় মূল ভাষাগোষ্ঠীর অন্তর্গত ভাষা কোনটি?

- ক) বাংলা  
খ) ফরাসি  
গ) ইংরেজি  
ঘ) উর্দু

৩. বিভিন্ন অঞ্চলের মুখের ভাষাকে কি বলে?

- ক) চলিত ভাষা  
খ) সাধু ভাষা  
গ) উপভাষা  
ঘ) মিশ্রভাষা

৪. কোন শব্দটি 'রাতি' শব্দের সমার্থক নয়?

- ক) ত্রিযায়া  
খ) বায়িনী  
গ) নীরদ  
ঘ) শব্বী

৫. 'গুরু মর্মে খায়' - বাক্যটি অসঙ্গত কেন?

- ক) ভাস্করির অভাব  
খ) যোগ্যতার অভাব  
গ) অর্থ অসঙ্গতি বলে  
ঘ) পদবিন্যাসে ত্রুটি থাকে

৬. কোন বাক্যটি শুদ্ধ তা নির্দেশ করুন।

- ক) কীর্তিবাস বাড়লা রামায়ন লিখেছেন  
খ) কীর্তিবাস বাংলা রামায়ন লিখেছেন  
গ) কীর্তিবাস বাংলা রামায়ন লিখেছেন  
ঘ) কীর্তিবাস বাড়লা রামায়ন লিখেছেন

৭. 'হেডমেনটি' কোন কোন ভাষার শব্দযোগে গঠিত?

- ক) ইংরেজি + ফরাসি  
খ) ইংরেজি + আরবি  
গ) তুর্কি + আরবি  
ঘ) ইংরেজি + পর্তুগিজ

৮. নিচের কোনটি রূপক সমাসের উদাহরণ নয়?

- ক) মোহনদাস  
খ) মোমবাতি  
গ) শোকানল  
ঘ) দিলদরিয়া

৯. নিত্য মূর্খ্য-য কোন শব্দে বর্তমান?

- ক) কাঠ  
খ) পরিষদ  
গ) কল্যাণীয়েষু  
ঘ) আঘাত

১০. বাংলা বর্ণমালায় ব্যঞ্জনবর্ণ রয়েছে-

- ক) ১১টি  
খ) ১০টি  
গ) ৪৯টি  
ঘ) ৩৯টি

১১. কোন ধর্ম উদ্ভাবনের সময় বাতালের চাপের আধিক্য থাকে?

- ক) ব্রাহ্মধর্ম  
খ) অল্পধর্ম  
গ) অধোধর্ম  
ঘ) যোদ্ধধর্ম

১২. 'যে কথা একবার জমিয়ে বলা গিয়াছে, তাহার আর ফেনাইয়া ব্যাখ্যা করা চলে না।' - চলতি ভাষায় এ বাক্যে ভুলের সংখ্যা কয়টি?

- ক) ২  
খ) ৪  
গ) ৫  
ঘ) ৬

১৩. 'নামাজ' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?

- ক) আরবি  
খ) ফরাসি  
গ) তুর্কি  
ঘ) দিগ্বিজয়



|     |   |
|-----|---|
| ৮৪  | গ |
| ৮৫  | খ |
| ৮৬  | ঘ |
| ৮৭  | খ |
| ৮৮  | ক |
| ৮৯  | ক |
| ৯০  | গ |
| ৯১  | খ |
| ৯২  | ক |
| ৯৩  | খ |
| ৯৪  | ঘ |
| ৯৫  | ক |
| ৯৬  | ক |
| ৯৭  | ঘ |
| ৯৮  | ক |
| ৯৯  | গ |
| ১০০ | খ |



|    |   |
|----|---|
| ১  | গ |
| ২  | ক |
| ৩  | গ |
| ৪  | খ |
| ৫  | খ |
| ৬  | গ |
| ৭  | ক |
| ৮  | গ |
| ৯  | ঘ |
| ১০ | ঘ |
| ১১ | ক |
| ১২ | খ |
| ১৩ | খ |

|    |   |
|----|---|
| ১৪ | ঘ |
| ১৫ | ক |
| ১৬ | ক |
| ১৭ | খ |
| ১৮ | খ |
| ১৯ | গ |
| ২০ | ক |
| ২১ | ঘ |
| ২২ | ঘ |
| ২৩ | খ |
| ২৪ | খ |
| ২৫ | গ |
| ২৬ | গ |
| ২৭ | গ |
| ২৮ | গ |
| ২৯ | খ |
| ৩০ | ঘ |
| ৩১ | গ |
| ৩২ | ক |
| ৩৩ | খ |
| ৩৪ | খ |
| ৩৫ | খ |
| ৩৬ | গ |
| ৩৭ | ঘ |
| ৩৮ | ঘ |
| ৩৯ | খ |
| ৪০ | খ |

১৪. অভিধানে কোন শব্দটি আসে বসবে?

- ক) চাঁদা                      গ) চান  
খ) চালা                      ঘ) চাটি

১৫. 'উপকথা' শব্দটি কোন সমাস?

- ক) অব্যয়ীভাব                      গ) তৎপুরুষ  
খ) দ্বিগ                      ঘ) বস্তু

১৬. যে বহুব্রীহি-সমাসের সমতুল্যতা আ, এ ও প্রকৃতি প্রত্যয় যুক্ত হয় তাকে কি বলে?

- ক) প্রত্যয়ান্ত বহুব্রীহি                      গ) দ্ব্যংগ বহুব্রীহি  
খ) অসক বহুব্রীহি                      ঘ) ব্যতিকরণ বহুব্রীহি

১৭. 'যন্ত্র' এর সমার্থক কি?

- ক) নাড়িপোঁক                      গ) শাওড়ি  
খ) শব্দ                      ঘ) অস্ত্র

১৮. কোন বাগানটি শুদ্ধ?

- ক) সুচিস্তিতা                      গ) সুচিস্তিতা  
খ) সুচিস্তিতা                      ঘ) সুচিস্তিতা

১৯. 'প্রপিতামহ' কি অর্থে অব্যয়ীভাব সমাস?

- ক) নিকটবর্তী                      গ) বিরোধ  
খ) দূরবর্তী                      ঘ) অভাব

২০. The fire is out বাক্যটির বাংলা অনুবাদ

- ক) আগুন ছড়িয়ে পড়েছে                      গ) আগুন নিভে গেছে  
খ) আগুন এখন বাইরে                      ঘ) বাইরে আগুন

২১. 'The situation has come to a head' এর অর্থ—

- ক) পরিস্থিতির উন্নতি ঘটেছে                      গ) পরিস্থিতি-সমস্যা মাত্রা অবসর এসে দাঁড়িয়েছে  
খ) পরিস্থিতির অবনতি ঘটেছে                      ঘ) পরিস্থিতি চরম অবস্থায় পৌঁছেছে

২২. জিজ্ঞাসা চিহ্নের বিরতিকাল কতক্ষণ?

- ক) ১ কলার বিতরণ সময়                      গ) ১ উচ্চারণে যে সময় লাগে  
খ) ১ মিনিট                      ঘ) ১ সেকেন্ড

২৩. বাগধারা বা বাহ্যি কোন শব্দ বা শব্দগুচ্ছ—

- ক) আভিধানিক অর্থ প্রকাশ করে                      গ) বিশেষ অর্থ প্রকাশ করে  
খ) আক্ষরিক অর্থ প্রকাশ করে                      ঘ) অতিরিক্ত অর্থ প্রকাশ করে

২৪. 'ভাবনা চিন্তাধীন' কোন বাগধারাটির অর্থ প্রকাশ করে?

- ক) সুবের পায়রা                      গ) খোঁদার খালি  
খ) যত্নের ধন                      ঘ) কলঙ্কের কোকিল

২৫. 'ফেকুদু পাটি' বাগধারাটির অর্থ কি?

- ক) ক্ষমতাসীম পাটি                      গ) বিরোধী পাটি  
খ) কদম্বহীন লোক                      ঘ) নিকৃত লোক

২৬. — Bangladeshis are proud of their glorious past.

- ক) A                      গ) An  
খ) The                      ঘ) This

২৭. I — a straw for him.

- ক) care not                      গ) care for  
খ) do not care                      ঘ) care about

২৮. He hankered — fame.

- ক) for                      গ) from  
খ) after                      ঘ) to

২৯. He stopped his car — when the light turned red.

- ক) equitably                      গ) abruptly  
খ) incisively                      ঘ) ambiguously

৩০. Fill in the gaps using the appropriate words:

'He has — me of my child', the woman?

- ক) punished                      গ) kidnapped  
খ) stolen                      ঘ) robbed

৩১. Mistakes should be pointed — in a student's work.

- ক) in                      গ) up  
খ) out                      ঘ) on

৩২. Hospitals — the sick.

- ক) treat                      গ) admit  
খ) serve                      ঘ) nurse

৩৩. I detest people who — others behind their backs.

- ক) speak ill                      গ) criticize  
খ) discuss                      ঘ) praise

৩৪. 'I never interfere — my grown up children,' Mrs. Chowdhury said.

- ক) in                      গ) with  
খ) about                      ঘ) at

৩৫. The social workers of our area — food and cloth — the poor population.

- ক) gave away, between                      গ) distributed, among  
খ) allotted, for                      ঘ) sent, to

৩৬. When a king dies his — usually passes to one of his sons.

- ক) wealth                      গ) money  
খ) kingdom                      ঘ) palace

Read the following story &amp; answer the questions

A long while ago a tortoise sat on the dusty land and watched the birds wheeling and circling in the air over his head. He grew dissatisfied with his lowly life when he saw so many of them enjoying themselves in the clear blue sky; he longed to join them and share their freedom. 'If only I could get myself up into the air, I am sure I could soar and swoop with the best of them,' he thought. He pondered on this problem for a long time: the sun burned down and he got hotter and hotter and more discontented as he enviously watched the birds.

৩৭. The appropriate title of the story is —

- ক) The dream of a tortoise.  
খ) Unfulfilled desire of a tortoise.  
গ) The envious tortoise.  
ঘ) Discontent makes unhappy.

৩৮. How did the tortoise become dissatisfied?

- ক) By seeing some birds standing on the tree.  
খ) By seeing some birds flying in the sky.  
গ) By seeing some birds enjoying themselves.  
ঘ) By seeing some birds flying and enjoying themselves in the sky.

৩৯. He is liked by all because he is so much learned and —

- ক) rich                      গ) intelligent  
খ) sensible                      ঘ) punctual

৪০. নিজের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক) Honour and glory are his reward  
খ) Either you or he is to blame  
গ) This is the same book which he lost  
ঘ) He has written no less than four letters



৪১. My friend always goes home — foot.

- (a) by (b) of  
(c) on (d) with

৪২. We need two hundred dollars — this to pay for everything.

- (a) beside (b) besides  
(c) also (d) as well as

৪৩. There are — dangerous drivers.

- (a) a very lot of (b) a very may  
(c) a lot of (d) very much of

৪৪. I have — interest in the matter.

- (a) not (b) any  
(c) none (d) no

৪৫. He has been ill — Friday last.

- (a) from (b) on  
(c) in (d) since

৪৬. Select the right word :

- He ran fast lest he — miss the train.  
(a) can (b) should  
(c) could (d) has

৪৭. If I were a king, I — not know what sorrows are.

- (a) did (b) should  
(c) would (d) will

৪৮. No man can — alone.

- (a) lives (b) live  
(c) lived (d) living

৪৯. He was absorbed — deep thought.

- (a) at (b) in  
(c) with (d) on

৫০. Twenty years — since my father died.

- (a) has passed (b) have passed  
(c) pass (d) passed

৫১. ১৯৯৯ সংখ্যাটির বর্গ নির্ণয় করুন।

- (a) ১৯৯৯০১ (b) ১৯৯০০১  
(c) ১৯৯০০১ (d) ১৯৯০০১

৫২.  $x^2 - y^2$  এর উৎপাদক নির্ণয় করুন।

- (a)  $(x+y)(x-y)(x^2+xy+y^2)(x^2-xy+y^2)$   
(b)  $(x^2+y^2)(x^2-y^2)$   
(c)  $(x+y)(x-y)(x^2+2xy)(x^2-xy+y^2)$   
(d)  $(x^2-y^2)(x^2+xy+y^2)(x^2-xy+y^2)$

৫৩.  $30 - (5 - (2 - 3) - 4) =$  কত?

- (a) 29 (b) 5  
(c) 20 (d) 31

৫৪.  $\log_2 \sqrt{6} + \log_2 \sqrt{\frac{2}{3}} =$  কত?

- (a) 0 (b) 2  
(c) 1 (d) 3

৫৫. কোনো দেশীতে যতজন শিক্ষার্থী প্রত্যেকে তত মন পরমা করে টাকা সেওয়াট নব্বই টাকা সমগ্র হলো। এ দেশীতে শিক্ষার্থীর সংখ্যা —

- (a) ৯০ জন (b) ৩০ জন  
(c) ৬০ জন (d) ১৫ জন

৫৬. একটি মুদ্রা বারবার প্রক্ষেপিত করলে কোন ১৪-য় বার তার বাহুর সংখ্যা কত?

- (a) ২০ (b) ১০  
(c) ১২ (d) ১৮

৫৭. একটি ক্রমের ক্রমিকের সর্বোচ্চ ৫ মিটার এবং ৪.২ মিটার হলো তার সর্বোচ্চ কত?

- (a) ১০.৫ ক্রমিক (b) ২১.০০ ক্রমিক  
(c) ৫.২৫ ক্রমিক (d) ৫.৫ ক্রমিক

৫৮.  $16x^2 + px + 25$  বিশিষ্ট পূর্ণ বর্গ হতে হলে  $p$ -এর মান কত হবে?

- (a) 20 (b) 10  
(c) 40 (d) 15

৫৯. ৮,৮৮ টাকা বার্ষিক ১০% সুদে কত বছরে মূল-আসল ১৭,৭৭৬ টাকা হবে?

- (a) ২০ বছরে (b) ১০ বছরে  
(c) ৩০ বছরে (d) ২৫ বছরে

৬০. কোনো ত্রিভুজের তিনটি বাহু বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিঃস্থ তিনটি কোণের পরিমাণ কত?

- (a) ১৮০ (b) ২৭০  
(c) ১৫০ (d) ৩৬০

৬১. ২ এবং ৩২ এর মধ্যে মৌলিক সংখ্যা কয়টি?

- (a) ১১টি (b) ৯টি  
(c) ৮টি (d) ১০টি

৬২. একজন মাঝি প্রাতঃকালে ২ ঘটায় ৫ মাইল যায় এবং ৪ ঘটায় প্রাথমিক অবস্থানে ফিরে আসে। তার মোট ভ্রমণে প্রতি ঘটায় গড়বেগ কত?

- (a)  $\frac{5}{4}$  (b)  $\frac{1}{2}$   
(c)  $\frac{1}{4}$  (d)  $\frac{3}{8}$

৬৩. শাকুরা সুদের হার ৮ টাকা থেকে বেড়ে ১২ টাকা হওয়ার জমিল সাহেবের আয় ৪ বছরে ২৫৬ টাকা বেড়ে গেল। তার মূলধন কত?

- (a) ১২০০ টাকা (b) ১৪০০ টাকা  
(c) ১৬০০ টাকা (d) ১৮০০ টাকা

৬৪. ৬০ মিটার বিশিষ্ট একটি বাঁশকে ৩ : ৪ : ৫ : ১০ অনুপাতে ভাগ করলে টুকরাগুলোর সাইজ কত?

- (a) ৮ মিটার; ২২ মিটার; ৩০ মিটার (b) ১০ মিটার; ২০ মিটার; ৩০ মিটার  
(c) ৮ মিটার; ২১ মিটার; ৩০ মিটার (d) ১২ মিটার; ২০ মিটার; ২৮ মিটার

৬৫. ১৯৯৯৯৯-এর সঙ্গে কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যা যোগ করলে যোগফল ২, ৩, ৪, ৫ এবং ৬ দ্বারা নিঃশেষে বিভাজ্য হবে?

- (a) ২১ (b) ৩৯  
(c) ৩৩ (d) ২৯

৬৬. পিতার বয়স পুত্রের বয়সের ৪ গুন। ৬ বছর পূর্বে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের ১০ গুন ছিল। পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স কত?

- (a) ৫৬ এবং ১৪ বছর (b) ৩২ এবং ৮ বছর  
(c) ৩৬ এবং ৯ বছর (d) ৪০ এবং ১০ বছর

৬৭. ৫০০ টাকার ৪ বছরের সুদ এবং ৬০০ টাকার ৫ বছরের সুদ একত্রে ৫০০ টাকা হলে, সুদের হার কত?

- (a) ৫% (b) ৬%  
(c) ১০% (d) ১২%

৬৮.  $a + b + c = 9$ ,  $a^2 + b^2 + c^2 = 29$  হলে  $ab + bc + ca$ -এর মান কত?

- (a) 52 (b) 46  
(c) 26 (d) 22

৬৯.  $a^4 + 4$ -এর উৎপাদক কি কি?

- (a)  $(a^2 + 2a + 2)(a^2 + 2a - 2)$  (b)  $(a^2 + 2a + 2)(a^2 - 2a + 2)$   
(c)  $(a^2 - 2a + 2)(a^2 + 2a - 2)$  (d)  $(a^2 - 2a - 2)(a^2 - 2a + 2)$

|    |   |
|----|---|
| ৪১ | গ |
| ৪২ | ঘ |
| ৪৩ | গ |
| ৪৪ | ঘ |
| ৪৫ | ঘ |
| ৪৬ | ঘ |
| ৪৭ | গ |
| ৪৮ | ঘ |
| ৪৯ | ঘ |
| ৫০ | ক |
| ৫১ | গ |
| ৫২ | ক |
| ৫৩ | ঘ |
| ৫৪ | গ |
| ৫৫ | ঘ |
| ৫৬ | ঘ |
| ৫৭ | ক |
| ৫৮ | গ |
| ৫৯ | ঘ |
| ৬০ | ঘ |
| ৬১ | ঘ |
| ৬২ | ঘ |
| ৬৩ | গ |
| ৬৪ | গ |
| ৬৫ | ক |
| ৬৬ | গ |
| ৬৭ | গ |
| ৬৮ | গ |
| ৬৯ | ঘ |

|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| ৭০ | ৭১ | ৭২ | ৭৩ | ৭৪ | ৭৫ | ৭৬ | ৭৭ | ৭৮ | ৭৯ | ৮০ | ৮১ | ৮২ | ৮৩ | ৮৪ | ৮৫ | ৮৬ | ৮৭ | ৮৮ | ৮৯ | ৯০ | ৯১ | ৯২ | ৯৩ | ৯৪ | ৯৫ | ৯৬ | ৯৭ | ৯৮ | ৯৯ | ১০০ |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|

৭০.  $y=3x+2$ ,  $y=-3x+2$  এবং  $y=-2$  দ্বারা সীমিত ত্র্যাকোণিক ক্ষেত্রটি কি?  
 (ক) একটি সমবাহু ত্রিভুজ (খ) একটি সমকোণী ত্রিভুজ  
 (গ) একটি বিষমবাহু ত্রিভুজ (ঘ) একটি সমকোণী ত্রিভুজ
৭১. ৪ টাকায় ১টি করে কমলা কিনে ২৪ টাকায় ক্রয়টি কমলা বিক্রি করলে, শতকরা ২০ লাভ লাভ হবে?  
 (ক) ৬টি (খ) ৫টি  
 (গ) ৪টি (ঘ) ৩টি
৭২. যদি একটি আয়তাকার মাঠের প্রস্থ আরও ১০ মিটার বেশি হতো তাহলে মাঠটি ১০,০০০ বর্গমিটার ক্ষেত্রফলবিশিষ্ট একটি বর্গাকার ক্ষেত্র হতো। মাঠটির দৈর্ঘ্য কত?  
 (ক) ৯০ মিটার (খ) ৯৫ মিটার  
 (গ) ১০০ মিটার (ঘ) ১০৫ মিটার
৭৩. যদি মোবাইল ফোনের পূর্ব মূল্য ৪ বর্তমান মূল্য = ৫ : ৩ হয়, তবে মোবাইল ফোনের পূর্ব মূল্য বর্তমানে শতকরা কত হ্রাস পেয়েছে?  
 (ক) ৩০% (খ) ৪০%  
 (গ) ৪৫% (ঘ) ৩৫%
৭৪. একটি তালগাছের পানবিন্দু হতে ১৭ মিটার দূরত্বের স্থান থেকে গাছের শীর্ষবিন্দু উন্নতি কোণ ৪৫° হলে, গাছটির উচ্চতা কত?  
 (ক) ২০ মিটার (খ) ২১ মিটার  
 (গ) ১৭ মিটার (ঘ) ১৮ মিটার
৭৫. একটি বৃত্তাকার পার্কের ব্যাস ৬০ মিটার এবং  $\pi = 3.1416$  হলে পার্কের পরিধি বরাবর রেলিং দিতে কত দৈর্ঘ্যের রেলিং প্রয়োজন?  
 (ক) ১৮৮.৪৭৬ মিটার (খ) ১৯৮.৫৯৬ মিটার  
 (গ) ১৮৭.৫৯৬ মিটার (ঘ) ১৮৭.৬৯৬ মিটার
৭৬. কবি কাজী নজরুল ইসলামকে কবে জাতীয় কবি হিসেবে অভিহিত করা হয়?  
 (ক) ২৪ মে ১৯৭২ (খ) ২৪ মে ১৯৭৩  
 (গ) ২৪ মে ১৯৭৪ (ঘ) ২৪ মে ১৯৭৫
৭৭. চন্দন বিন কোথায় অবস্থিত?  
 (ক) নাটোর (খ) নাটোর ও বগুড়া  
 (গ) পাবনা ও নাটোর (ঘ) খুলনা ও নাটোর
৭৮. কোন সালে ঢাকার ইংরেজি বানান Dacca থেকে Dhaka হয়?  
 (ক) ১৯৮২ (খ) ১৯৮৩  
 (গ) ১৯৮০ (ঘ) ১৯৮৪
৭৯. বাংলাদেশে প্রথম EPZ কোথায় প্রতিষ্ঠিত হয়?  
 (ক) ঢাকা (খ) মতলা  
 (গ) চট্টগ্রাম (ঘ) কুমিল্লা
৮০. বঙ্গবন্ধু রত্ন করা হয় কখন?  
 (ক) ১৯০৫ (খ) ২০০১  
 (গ) ১৯০৬ (ঘ) ১৯১১
৮১. বাংলাদেশে সর্বউত্তমের উপজেলার নাম কি?  
 (ক) টেকনাফ (খ) সালোবান্দা  
 (গ) শিবগঞ্জ (ঘ) ভেড়ুলিয়া
৮২. বাংলাদেশে ধরাত্রোজা নদী কোনটি?  
 (ক) পদ্মা (খ) মেঘনা  
 (গ) যমুনা (ঘ) কর্ণফুলী
৮৩. আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস কবে থেকে পালন হয়ে?  
 (ক) ১৯৯৮ (খ) ১৯৯৯  
 (গ) ২০০০ (ঘ) ২০০১

৮৪. নেদারল্যান্ডসকে কত সালে যুক্তরাষ্ট্রের কারাদণ্ড দেয়া হয়?  
 (ক) ১৯৬২ (খ) ১৯৬৪  
 (গ) ১৯৬৫ (ঘ) ১৯৭০
৮৫. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র UNESCO ত্যাগ করে কবে?  
 (ক) ১৯৮০ (খ) ১৯৮২  
 (গ) ১৯৮৫ (ঘ) ১৯৮৬
৮৬. ইল্যান্ড ও আর্জেন্টিনার মধ্যে ফকল্যান্ড দ্বীপ নিয়ে যুদ্ধ কত সালে হয়?  
 (ক) ১৯৮০ (খ) ১৯৮২  
 (গ) ১৯৮৪ (ঘ) ১৯৯০
৮৭. কমনওয়েলথ গেমস কত বছর পর পর অনুষ্ঠিত হয়?  
 (ক) ৪ বছর (খ) ৫ বছর  
 (গ) ৬ বছর (ঘ) ৭ বছর
৮৮. ইনসুলিন প্রথম কত সালে কোন দেশে আবিষ্কৃত হয়?  
 (ক) ১৯২০ সালে ইংল্যান্ডে (খ) ১৯২১ সালে কানাডায়  
 (গ) ১৯২২ সালে জার্মানিতে (ঘ) ১৯২৩ সালে আমেরিকায়
৮৯. ক্যান্সার চেনিড চুক্তি কবে স্বাক্ষরিত হয়?  
 (ক) ১৯৭৮ (খ) ১৯৭৯  
 (গ) ১৯৮০ (ঘ) ১৯৮১
৯০. বঙ্গবন্ধুর যুদ্ধ কত সালে সংঘটিত হয়?  
 (ক) ৬২০ (খ) ৬২১  
 (গ) ৬২২ (ঘ) ৬২৪
৯১. পৃথিবীর ঘূর্ণনের ফলে আমরা ছিটকিরে পড়ি না কেন?  
 (ক) মহাকর্ষ বলের জন্য (খ) মাধ্যাকর্ষণ বলের জন্য  
 (গ) আমরা স্থির থাকার জন্য (ঘ) পৃথিবীর সাথে আমাদের ঘর্ষণের জন্য
৯২. সমুদ্রের গভীরতা কিসের সাহায্যে নির্ণয় করা যায়?  
 (ক) প্রতিফলন (খ) প্রতিসরণ  
 (গ) প্রতিবর্তন (ঘ) প্রতিসরাঙ্ক
৯৩. টেলিফোন লাইনের মধ্য দিয়ে প্রবাহিত হয়—  
 (ক) শব্দ শক্তি (খ) আলোক শক্তি  
 (গ) তাড়িত শক্তি (ঘ) চৌম্বক শক্তি
৯৪. রঙিন টেলিভিশন হতে ছড়িকর কোন রশ্মি বের হয়?  
 (ক) যমু রঙের রশ্মি (খ) গামা রশ্মি  
 (গ) বিটা রশ্মি (ঘ) কসমিক রশ্মি
৯৫. বাংলাদেশের অষ্টম বিভাগ কোনটি?  
 (ক) সিলেট (খ) ময়মনসিংহ  
 (গ) রংপুর (ঘ) বরিশাল
৯৬. কোন দেশে রাষ্ট্রতন্ত্র নেই?  
 (ক) নেপাল (খ) ভুটান  
 (গ) যুক্তরাজ্য (ঘ) সৌদি আরব
৯৭. গার্মেন্টস পরিবর্তন করে আত্মরক্ষা করে কোন প্রাণী?  
 (ক) মাছি (খ) টিকটিকি  
 (গ) মাছ (ঘ) গিরগিটি
৯৮. কম্পিউটারের প্রথম প্রোগ্রামিং ভাষা কোনটি?  
 (ক) C (খ) ADA  
 (গ) FORTRAN (ঘ) PASCAL
৯৯. কোনটি মিশ্র পদার্থ?  
 (ক) পানি (খ) দরদ  
 (গ) বায়ু (ঘ) কার্বন ডাই অক্সাইড
১০০. ২০১৮ সালের ২১তম বিশ্বকাপ ফুটবল অনুষ্ঠিত হয় কোন দেশে?  
 (ক) নেদারল্যান্ডস (খ) স্পেন  
 (গ) কাতার (ঘ) রাশিয়া